

૧૦૫૭૧



મુસ્ત જિલ્લાંગ

“મુગોળ શિક્ષક”

સર્વ હિત સ્વાર્થીન
કિ મત ૦-૩ ૦
પારદેજ બુદ્ધિ.
માયે.



છગનલાલ માતીંગમ શાહ.

“મુગજગિત શિક્ષક” નગરના કાર્ગી

રાહસીય-નગર.



ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

[ગુજરાતી કાપીરાશિટ વિભાગ]

અનુક્રમાંક ૧૦૫૭૧ વર્ગીક

પુસ્તકનું નામ સુરત ગુજરાતી લઘુગીત

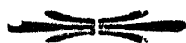
વિષય ૩૪૨ : ૮૪૪ : ૨ : ૨૨૩૬૨૫

ગુજરાત શાળાપત્રમાં આપેલી સૂચનાને

—: અનુસરી રચેલો :—

સુરત જિલ્લાનો

❖ ભૂગોળ શિક્ષક ❖



રચનાર:—છગનલાલ ભોતીરામ શાહ.

“ભુખગણિત શિક્ષક” વગેરેના કર્તા.

રચનાસ્થાનું ઠેકાણું:—શાહપોર-સુરત.



પ્રસિદ્ધ કર્તા—છગનલાલ ભોતીરામ શાહ.

પ્રસિદ્ધ કરવાનું ઠેકાણું—શાહપોર-સુરત.

સુરત ચઢતાના પુલપર ટાંકી પાસે આવેલા ‘શંકર’ પ્રિન્ટીંગ

પ્રેસમાં નારાયણરાવ લક્ષ્મણરાવ નીકળે છાપે.

સુધારેલી વધારેલી આવૃત્તિ ૫ મી] [પ્રત ૨૨૦૦.



કર્તાએ સર્વ હક સ્વાધીન રાખ્યા છે.

માર્ચ]

[સને ૧૯૨૩.

કિંમત ત્રણ આના. પોસ્ટેજ જુદું

“ડિક્ટેશન શિક્ષક” માટે અભિપ્રાય

૨૦ સા. ગણુપતરામ અનુપરામ ત્રવાડી.
શાળકોટ મેસ ટ્રેનિંગ કોલેજના માજી પ્રિન્સિપાલ સાહેબ.
તા. ૨૮-૬-૧૯૧૭ના પત્રમાં લખે છે કે:—

“સલામ—તમારા તરફથી અવલોકનાથે “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ભાગ ૧, ૨ નામનાં એ નાનાં પણ ઉપયોગી પુસ્તકો જ્યાં તે જોતાં જણાય છે કે તમારો આ શ્રમ બાળકો, શિક્ષકો અને કેટલેક દરજ્જે લેખકોને પણ અત્યંત ઉપયોગી થઈ પડશે. આ પુસ્તકોનો ઉપયોગ કરવાથી બાળકોને ઘણી ઓછી મહેનતે જોડણીનું સાદું અને ચોક્કસ જ્ઞાન થશે. તમેએ વાચનમાળામાંથી ઘણાખરા અરકેલીવાળા શબ્દો તારવ્યા છે, અને તેને વિવિધ રીતે ગોઠવી શિખનાર શિખવનાર ઉભયને સરળતા કરી આપી છે.

વળી સારા કાગળ મોટા ટાઇપ અને શબ્દોના છુટા-પહાને લીધે એ પુસ્તકો આંખને આકર્ષક થાય તેવાં છે.

પેકેટરે મારા ધારવા પ્રમાણે તમારાં પુસ્તકો શ્રુત-લેખનના શિક્ષણમાં મદદગાર થઈ પડશે, તેથી કેળવણીની દૃષ્ટિએ જોતાં તેને ટેકસ્ટ બુક્સ તરીકે સ્વીકારી શકાય તેવાં છે. એજ.”

“સુખગણિત શિક્ષક” માટે મળેલા અભિપ્રાયોનો

ટુંક સાર.

વિદ્યાર્થીઓ તેમના વાલીઓ અને શિક્ષકોને ઉપયોગી છે.

“જ્યાં જોઈએ ત્યાં લખનારોમાં ગુણ તરેતો ઉપયોગ તદન સરળ રીતે કરી બતાવ્યો છે.

“આનો ઉપયોગ કરવાથી વિદ્યાર્થીઓની સમજશક્તિ તેમજ સ્મરણશક્તિ સારી રીતે કેળવાશે તેની સાથે અંગગણિતના વિશાળ વિષયમાં પણ તેમને તે ખડુ મદદરૂપ થઈ પડશે.”

“નાના વિદ્યાર્થીઓને તેમજ શિક્ષકને ધણી જ ઉપયોગી તથા મદદગાર થઈ પડશે તે સાથે ધંધાદારીઓને પણ ધણીજ ઉપયોગી થઈ પડે તેવી છે.”

“વિષય સમજાવવાની રીત સારી છે.”

“વિષય સંપૂર્ણ રીતે ચર્ચામાં આવ્યો છે.”

“મુખ્યગણિતના વિષયનું શિક્ષક સરળતાથી આપવાના ઉચ્ચ હેતુને લક્ષમાં રાખીને આ પુસ્તકો લખ્યા છે.”

“ખીખી” પુસ્તકો કરતાં સરળ છે.”

“ખીખી” એવાં “મુખ્યગણિતની ચોપડીઓ કરતાં કાંઈક નવીનતા પણ દાખલ થએલી જણાય છે.”

“ગદ્યન વિષયને સરળ સાદી ભાષામાં યોગ્ય સમજાવતી આપી સહેલો કર્યો છે.”

ગુણોત્તરનો નિયમ એમાં સાદી અને સરળ ભાષામાં બાળકો સમજે તેમ તથા પુષ્કળ ઉદાહરણોથી સારી રીતે સમજાવ્યો છે.”

“તમામ જ્ઞાનનાં ભેખાં ગણવાની વિદ્યાર્થીઓમાં સ્વતઃ શક્તિ આવે એવો પ્રયાસ કર્યો છે.”

“ગુણોત્તરનો ક્રમ પણ કુદરતી રીતે આપોઆપ બાળકોના લક્ષમાં આવી જાય તેવો છે.”

“તમામ ગુણોત્તરનાં ભેખાં ફક્ત ત્રણજ રીતથી ગણી શકાય એવી નવીન સરળ યુક્તિવાળા આ (મુખ્યગણિત શિક્ષક) છે.”

“ગુણોત્તરના જથ્થા ઠરાવી કુંચીઓ ઉત્પન્ન કરવાની ખડુ સરલતા કરી આપી છે.”

ત્રીજા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” અઢી આનાં.

મહેરબાન કારિયાવાડના એજન્ટ ટુ ધ ગવર્નર સાહેબ
બહાદુરે નં. B. A. P. ૬૫ તા. ૧૫-૧૨-૧૯૧૯થી.

સુખદ ઇલાકાની ભૂગોળની :—

—: પ્રશ્નાત્તરમાળા સાડાચાર આના.

કારિયાવાડ એજન્સીની તમામ પ્રાયમરી સ્કૂલોમાં

ઇનામ અને લાયબેરી બુક તરીકે મંજૂર કરી છે.

મહેરબાન કારિયાવાડના એજન્ટ ટુ ધ ગવર્નર સાહેબ

બહાદુરે હુકમ નં. ૪૧૭૧ તા. ૨૬-૭-૧૫થી.

ગુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શિક્ષક” ગ્રન્થ આના.

એજન્સીની સર્વે સ્કૂલોમાં લાયબેરી માટે મંજૂર કર્યો છે.

સુજરાતની સામાન્ય ભૂગોળની પ્રશ્નાત્તરમાળા વિષે

શ્રીયુત ભાઈદાસ પુનઢાસ શાહ.

સાદરા તાલુકા રકૂલના હેડમાસ્તર સાહેબ.

મહીકાંઠા એજન્સીની ભૂગોળ વગેરેના કર્તા.

પોતાના તા. ૧૫-૭-૧૫ના પત્રમાં લખે છે કે;—

“ત્રીજા ધોરણના વિદ્યાર્થીઓને ગુજરાતની ભૂગોળ
શીખવા તથા શીખવવા માટે શિષ્ય શિક્ષક બંનેને આ
પુસ્તક સાધનરૂપ છે, અને તે બંનેને ઉપયોગી છે, શિક્ષકને
નોંધ કાઢવાની મહેનત બચે છે અને વિદ્યાર્થીને શિક્ષકની
મદદ વિના ભૂગોળનું જ્ઞાન મળી શકે તેમ છે. એકંદરે
આપનો પ્રયાસ જનસમુદાયને ધણો આકર્ષણીય અને ઉપયોગી
થઈ પડવાનો છે.” કિંમત ગ્રન્થ આના.

સુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શિક્ષક”

સામાન્ય વર્ણન.

છાકરાઓ ખીજ ધોરણમાં પોતાના તાલુકાની ભૂગોળ શીખી ગયા છે. નજીકના બધા મળી આઠ તાલુકાઓ છે. ચોર્યાસી તાલુકાની ઉત્તરમાં જઈએ તો ઝીરપાડ તાલુકો આવે, ઝીરપાડ તાલુકાની પૂર્વમાં ગાયકવાડનું રાજ્ય આવેલું છે. તે મુકાને પૂર્વમાં જઈએ તો માંડવી તાલુકો આવે, માંડવી તાલુકાની દક્ષિણમાં બારડોલી તાલુકો આવેલો છે. ચોર્યાસી તાલુકાની દક્ષિણમાં ગાયકવાડનું રાજ્ય આવેલું છે, તે મુકાને દક્ષિણે જઈએ તો જલાલપોર તાલુકો આવે. જલાલપોર તાલુકાની દક્ષિણમાં વલસાડ અને ચીખલી તાલુકા આવેલા છે, વલસાડ તાલુકાની દક્ષિણમાં પારડી તાલુકો આવેલો છે. ચોર્યાસી તાલુકાના ઉપરી જેમ મામલતદાર છે, તેમ આ બધા તાલુકાના ઉપરી પણ મામલતદારો છે. એ બધા મામલતદારોના ઉપરી કલેક્ટર સાહેબ છે, તે સુરતમાં રહે છે.

આ આઠ તાલુકા ઉપરાંત તેમની પાડોશમાં દેશીરાજ્યો આવેલા છે. ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં વાંસદાનું સંસ્થાન છે, અને વલસાડ તાલુકાની પૂર્વમાં ધરમપુરનું રાજ્ય આવેલું છે. વલસાડ સંસ્થાનની પૂર્વમાં ડાંગનું રાજ્ય આવેલું છે, અને ચોર્યાસી તાલુકાના સચીનનું રાજ્ય આવેલું છે. એ ચારે નાનાં દેશી રાજ્યોના સમૂહ પર દેખરેખ રાખવાને સરકાર તરફથી એક પોલિટિકલ એજન્ટ* રહે છે. તેમના

* દેશી રાજ્યો પર દેખરેખ રાખનાર સરકાર તરફનો અમલદાર.

૬] સુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શક્ષક” ત્રણ આના.

તાબાના મુલકને સુરત એજન્સિસ કહે છે. આ એજન્સિસના પોલિટિકલ એજન્ટ સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબ છે,

કલેક્ટર સાહેબના તાબાના મુલકને “જિલ્લો”x કહે છે. આ જિલ્લાનું નામ સુરત શહેર પરથી સુરત જિલ્લો પડ્યું છે.

ચોર્યાસી તાલુકાની દક્ષિણ અને પૂર્વમાં, ઝારપાડ તાલુકાની પૂર્વમાં, માંડવી અને ખારડોલી તાલુકાની પૂર્વમાં અને ચીખલી તાલુકાના વાયવ્ય કોણમાં ગાયકવાડી રાજ્ય આવેલું છે; પણ તે સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબને તાબે નથી.

(૧) ઇતિહાસ:—ઉત્તરે કીમ નદીથી દક્ષિણે દમણગંગા નદી, અને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્રથી પૂર્વે રાજપીપળા, ખાનદેશ, વાંસદા ને ધરમપુર સુધીનો મુલક સુરત અઠાવીસી નામે પ્રસિદ્ધ હતો. એમાંનો આશરે અડધો ભાગ હાલ ગાયકવાડના તાબામાં છે, અને બાકીનો અડધો ભાગ સુરત શહેર પરથી સુરત જિલ્લો કહેવાય છે.

સુરત જિલ્લો ગુજરાતની છેક દક્ષિણમાં કીમ અને દમણગંગા નદીની વચ્ચે આવેલો છે, કીમ નદી ભરૂચ જિલ્લાથી અને દમણગંગા નદી થાણા જિલ્લાથી એને જુદો પાડે છે.

(૨) સીમા:—ઉત્તરે-કીમ નદી ને તેની પેલી મેર ભરૂચ જિલ્લો તથા ગાયકવાડનો મુલક; પૂર્વે-રાજપીપળા, ગાયકવાડ, વાંસદા અને ધરમપુરનાં દેશી રાજ્યો; દક્ષિણે-દમણગંગા નદી, દમણ અને થાણા જિલ્લો; પશ્ચિમે-અરબી સમુદ્ર.

(૩) વિસ્તાર:—ચોર્યાસી તાલુકાથી લગભગ સોળગણો છે. એટલે

+ નાનાં દેશી રાજ્યનો જ થો. xધણા તાલુકા મળીને થએલો કલેક્ટરના તાબાનો મુલક.

એવું ક્ષેત્રફળ ૧૬૫૩ ચોરસ માઇલ છે. ઉત્તર દક્ષિણ લંબાઇ ૮૦ માઇલ છે, અને પૂર્વ પશ્ચિમ પહોળાઇ ઉત્તરમાં ૬૦ માઇલ અને દક્ષિણમાં ૧૫ માઇલ છે,

(૪) ભાગ:—સુરત જિલ્લો ત્રણ કઠડે વહેંચાયેલો છે. ૧) ચોર્યાસી ને ઝોરપાડ તાલુકો. ૨) માંડવી ને બારડોલી તાલુકો, ૩) જલાલપોર, ચીખલી, વલસાડ ને પારડી તાલુકો.

(૫) ઉંચાણ:—સુરત જિલ્લાની નદીઓનો દાળ પૂર્વથી પશ્ચિમનો છે. તેથી માંડવી, બારડોલી અને ચીખલી તાલુકાની જમીન દર આ કિનારે આવેલત ઝોરપાડ, ચોર્યાસી, જલાલપોર, વલસાડ અને પારડી તાલુકા કરતાં ઉંચી છે.

(૬) * ડુંગરો:—પારનેરા ને xડુંગરી

ખનીજ:—નદીઓના મુખ આગળથી રેતી અને કાંકરા, ડુંગરમાંથી સડક બાંધવાના પથરા, અને માંડવી તાલુકામાં અકીકના પથ્થર નીકળે છે; વલસાડ પાસે ધરાસણમાં મીઠું પાકે છે.

(૭) નદીઓ:—સુરત જિલ્લાની બધી નદીઓ પૂર્વથી પશ્ચિમમાં વહે છે, તેથીજ સુરત જિલ્લાનો દળ પૂર્વથી પશ્ચિમનો છે.

(૧) તાપી:—(૪૪૫૦) સાતપુડા ષોર્તમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર માંડવી, કડોદ, બહુવાન, કુલપાડા, અનરોલી, ઉતરાન, રાંદેર, સુરત ને ઉંમરા છે.

* જમીન વધીન ઉચી થઇ હોય તેને ટેકરા કહે છે. ઉંચા ટેકરાને ડુંગરી કહે છે અને મોટી ડુંગરીને ડુંગર કહે સાત નાના ડુંગરો પરથી એ નામ પડ્યું.

+ નદીની જમણી તરફના આંકડા નદીની લંબાઈના છે. તે નદીઓની સરખામણી કરવા આપેલા છે, એ ખવાના નથી,

૮) સુરત શહેર તથા ચોયાંસી તાલુકાનો બૂ. શિ. ગ્રંથ આના.

(૨) મિઠાળા:—(૪૦) ખાનદેશ અને સુરત જિલ્લાની વચ્ચેના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર ખારડેલી કછેલી, લાલપોર ને ઉમેર છે.

(૩) પૂણી:—(૪૦) ડાંગના જંગલના પૂર્વ ભાગમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર બુહારી, નવસારી ને જલાલપોર છે.

(૪) અંબિકા:—(૪૦) ડાંગના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર ઉનાઇ. મટવાડ, કંઠેલી ને ખીલીમોરો છે.

(૫) ચૈયારંગા:—(૧૨) ધરમપુરના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર વલસાડ ને કોસંબા છે.

(૬) પાર:—(૨૦) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર પારડી, હરીઆ, મગોદ, ને ઉમરસાડી છે.

(૭) કોલક:—(૧૫) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર ટુકવાડા, બગવાડા ને કોલક છે.

(૮) દમણગંગા:—(૧૫) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર દમણ છે.

(૯) કીમ:—(૭૦) રાજપીપળાના ડુંગરમાંથી નીકળી ખંભાતના અખાતને મળે છે એનાપર ઇલાવ, કઠોદરા, એ બંને ગાયકવાડી છે.

(૧૦) કાવેરી:—(૧૮) વાંસદાના ડુંગરમાંથી નીકળી અંબિકાને મળે છે. એનાપર દોણગ, ચીખલી, ને વાધરથ છે.

(૧૧) ખરેરા:—ધરમપુરના ડુંગરમાંથી નીકળી અંબિકાને મળે છે.

(૮) ખાડીઆ:—સેના, કથાઇ, કોથલ ને પરિઆળી.

(૯) જંગલો:—માંડવી તાલુકાનું તથા વાંસદા ને ધરમપુરના રાજ્યોનું એમાં વાવ થાય છે, રીઝ માંડવીના જંગલમાં થાય છે.

બીજા ધોરણ માટે અંગ્રજીતનાં મનોચત્ર પાંચ આના. [૯

(૧૦) વરસાદ:—૩૮થી ૮૦ ઇંચ. વલસાડ, વાંસદા ને પારમપે-
રના રાજ્યોમાં ૮૦ ઇંચ અને પારડી તાલુકામાં ૧૦૦ ઇંચ વરસાદ
પડે છે. દરીઆ કિનારે જેટલો વરસાદ પડે છે તેટલો જ્યાં જ્યાં
જંગલો છે ત્યાં પણ પડે છે.

(૧૧) આબોહવા:—સુરત જિલ્લો ઉપરુકૃતિઅંધમાં આરેલો
છે, છતાં દરીઆ કિનારાના તાલુકામાં અંદરના તાલુકા કરતાં તાપ
ઝોડો પડે છે. પૂર્વ તરફના તાલુકામાં શિઆળામાં ઠડી અને ઉત્તર-
જામાં તાપ વધારે પડે છે. માંડવી તાલુકામાં અને પારડી તાલુકાની
પૂર્વમાં જંગલો હોવાથી એ એ તાલુકાનાં હવાપાણી સારાં નથી.

(૧૨) વનસ્પતિ:—ખજુરાં, તાડ, આંખા, આમલી, વડ,
લીમડા, પીપળા, જાંબુડા, ખાવળ, અનનાસ અને ફણસના ઝાડો.
જંગલની પેદાશમાં સાગ, સીસમ, ખેર અને વાંસ થાય છે.

ખજુરાં ને તાડમાંથી તાડી નીકળે છે. જેટલી તાડી આ
જિલ્લામાં વપરાય છે, તેટલી હિંદુસ્તાનમાં કેાઈઠેકાણે વપરાતી નથી.

(૧૩) જનાવરો:—અળદ, ગાય, બેંસ, ઘેડા, બકરાં, ઘેટાં
અને ગધેડાં, જંગલી જનાવરોમાં વાઘ, હીપડાં, રીંછ, તરસ, શિઆળ,
ભોંકડી, સાબર, હરણ ને રોઝ છે. સુવળી નદીઓમાં માછલાં થાય
છે. કોલક નદીનાં માછલાં વખણાય છે.

(૧૪) વસ્તી:—૬,૫૪,૦૦૦ માણસની છે, એટલે ચોર્યાસી
તાલુકાથી ૪ ગણી છે. હિંદુની ૫,૬૨,૨૨૪, મુસલમાનની ૫૨,૬૭૨
પારસીની ૨ ટકા એટલે ૧૨૧૫૬, જૈનની ૨ ટકા એટલે ૧૧,૭૮૫, એ

+ ઉપરુકૃતિઅંધમાં સૂર્યનાં કિરણ સીધાં પડે છે, તેથી તાપ
વધારે પડે છે.

૧૦] ત્રીજા ધોરણનો “મુખ્ય છુત શિક્ષક” ગઢી જાના.

સિવાય ખ્રિસ્તી, કેળી, દુખળા, ગોમતા, જોધરા ને નાથકડા વગેરેની છે.

(૧૫) ધર્મ:—હિંદુ લોકો હિંદુધર્મ પાળે છે, તેમાં મુખ્ય શૈવ, વૈષ્ણવ, સ્વામીનારાયણ ને દ્વૈપાયથી છે.

મુસલમાનો મુસલમાની ધર્મ પાળે છે. અને હજરત મેગંબર સાહેબને માને છે. એમાં શીયા અને સુન્ની એવા બે પંથ છે.

પારસીઓ જરતોસ્તી ધર્મ પાળે છે, અને અગ્નિને પૂજે છે.

અંગ્રેજ તથા દેશી ખ્રિસ્તી ખ્રિસ્તી ધર્મ પાળે છે, અને દસુ ખ્રિસ્તીને માને છે.

શ્રાવક લોકો જૈનધર્મ માને છે. ને તીર્થંકરને પૂજે છે, એમાં શ્વેતાંબર ને દ્વિગંબર એવા બે પંથ છે.

(૧૬) ભાષા:—હિંદુ અને પારસીઓ ગુજરાતી; મુસલમાનો ઉર્દુ; અને અંગ્રેજ લોકો અંગ્રેજી બોલી માને છે.

(૧૭) ધંધો:—મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે, કેટલાક વેપાર ને કારીગરી કરે છે, કેટલાક મજૂરી ને નોકરી કરે છે.

(૧૮) હુજર:—રેશમનો ને ખરો જોડો કસબ વણવાનો; લાનાં મુખક અને હાથીદાંત પર કાતરકામનો; કાપક વણવાનો; હીમજોડ ને રસકપુર બનાવવાનો.

(૧૯) જમીન:—કાળી, ગોરાટ અને મેસરજ એ ત્રણ ભતતી છે. કાળી જમીનમાં કપાસ, ડાંગર ને જીવાર સારી થાય છે. જમીન બહુ રેસાળ છે. થોડી મહેનતે ઘણો પક થાય છે, તેથી લોકો જરૂરે મજબુત નથી, પણ દરીઓ પાસે હોવાથી સાહસિક છે.

(૨૦) ખેતીની પેદાશ:—ડાંગર, જીવાર, કપાસ, કોદરા, નાગલી.

x કાળી ન ગોરાટના ગુણવાળી,

પહેલા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” શાળા આના [૧૧]

કઠોળ, શેરડી ને કેળા. ડાંગર-આરડોલી જલાલપોર, ચીખલી ને વલસાડમાં*, જુવાર-ચોર્થાસી, આરપાડ, માંડવી, આરડોલી ને જલાલપોરમાં. કપાસ-આરપાડ, માંડવી, આરડોલી ને જલાલપોરમાં. કોદરૂના મીઠી-માંડવી, ચીખલી, વલસાડ ને પારડીમાં શેરડી-વલસાડ, આરડોલી, જલાલપોર, ચીખલી ને પારડીમાં. ઘઉં-આરપાડમાં.

(૨૧) નિકાસન:-૩, અનાજ, તુવેરની દાળ, મહુડાં, ગોળ, માગ, વાંસ, શીત, રેશમી કાપડ, લુંગી ને કીનખાખ.

(૨૨) આયાત:-નાળિયેર, દોરડાં, સોપારી, પાથર, ભોદાનો સામાન, ફરનીયર, કાચ, દારૂ, કોયલા, ખાંડ અને વિદ્યાવતી કાપડ.

(૨૩) રેલ્વાઓ:- (૧) રેલવે માર્ગ. (૨) પાકી ને કાચી સડકનો માર્ગ. (૩) દરીઆ કે નદીનો માર્ગ રેલવે-(૧) ઍ ૨૫, ૧૨૦૩ એન્ડ સેન્ટ્રલ ઈન્ડિયા રેલવે (બી. બી. એન્ડ સી. આર. રેલવે.) (૨) ટાપ્ટી વહેલી રેલવે. (૩) ખીલી મોરા કાલા આંખા રેલવે.

ખોમ્બે, ખરેડા એન્ડ સેન્ટ્રલ ઈન્ડિયા રેલવે । ઉત્તરથી દક્ષિણના સ્ટેશનો-કીન, સાયચ, ઉત્તરચ, સુરત, તાડરાખાડી, સચીન, મરેલી, વતારી, વેડળ, અમલસાડ, ખીલીમોરા, ડુંગરા, વલસાડ, પારડી, ઉદવાડા, દમણ,

ટાપ્ટી વહેલી રેલવેના પશ્ચિમથી પૂર્વના સ્ટેશનો-કાંકરાખાડી, ચલયાણ, ગગાવરા, આરડોલી, ટીમરવા, મઢી.

ખીલીમોરા કાલાઆંખા રેલવેના પશ્ચિમથી પૂર્વના સ્ટેશનો-ખીલીમોરા, મહુડેરા, કાલવચ, ચીખલી, રાતકુવા, ધોલાકુવા, અનાવલ ને ઉનાઇ.

* નક્કશનો ઉપયોગ કરવો નવહારમાં જતો માન.

✱ બહારમાંથી આવતો માન.

જાન્યારીમાં આગગાડીના રસ્તા મળે છે તે. ઝનડી કે ફરીઆ કાંઠે
આરેલુ ગામ કે જમણી બાજુ માન વહાણ મારફતે આવ જાય છે.
પ્રાય ત. *. વૈશિષ્ઠ હકીકત રાજકીય વિભાગોમાં જુઓ.

જિલ્લામાંનાં મુખ્ય ખાતાં, આધિકારીઓ અને તેમનાં કાર્યવાહક;

(૧) મહેસુલી ખાતું:—જિલ્લાનો કારબાર કરનાર મુખ્ય અમલદાર કલેક્ટર સાહેબ છે. એમને મદદ કરવાને આસિસ્ટન્ટ કલેક્ટરો, ડેપુટી કલેક્ટરો, એક ડિસ્ટ્રિક્ટ ડેપુટી કલેક્ટર અને એક હજુર ડેપુટી કલેક્ટર હોય છે. દરેક તાલુકામાં તેમને મદદ કરવાને મામલતદારો નામેલા હોય છે. એ બધા અમલદારો જમીનનું મહેસુલ લેવારે છે, અને ફાજદારી નાના ગુનાઓના ઇનસાફ કરે છે. જ્યારે ફાજદારી ગુનાનો ઇનસાફ કરે છે ત્યારે તેઓ માજિસ્ટ્રેટ કહેવાય છે.

(૨) ન્યાય ખાતું:—લેણદેણ સંબંધી તથા મોટા ફાજદારી ગુના જેવા કે ચોરી, ખૂન, લુટચાટ વગેરેનો ઇનસાફ કરવાને જિલ્લામાં ન્યાયખાતાના મુખ્ય અમલદાર ડિસ્ટ્રિક્ટ જજ-મેજિસ્ટ્રેટ જજ હોય છે. એમના હાથ નીચે મુન્સફો હોય છે. સુરતમાં એક મેજિસ્ટ્રેટ જજ-ડિસ્ટ્રિક્ટ જજ, બે મુન્સફો એવરપાડને વલસાડમાં એક મુન્સફો.

(૩) પોલીસખાતું:—ગુના થતા અટકાવવાનું તથા ગુનેગારોને પકડી તેઓનો ઇનસાફ કરાવવા માજિસ્ટ્રેટ આગળ રજુ કરવાનું કામ જિલ્લાના મુખ્ય અમલદાર પોલીસ સુપ્રીન્ટેન્ડન્ટનું છે. એમને મદદ કરવા ડેપુટી પોલીસ સુપ્રીન્ટેન્ડન્ટ, પોલીસ ઇન્સ્પેક્ટરો અને સબ ઇન્સ્પેક્ટરો હોય છે.

(૪) બાંધકામ ખાતું:—સરકારી મકાનો, પુત્રો વગેરે બાંધવાનું તથા સમરાવવાનું કામ કરનાર જિલ્લામાં બાંધકામ ખાતાના મુખ્ય અમલદાર એકિઝક્યુટિવ એજન્ટની અર છે. એમની મદદમાં કોવર-સિઅરો હોય છે.

(૫) દવાખાતું:—સરકારી નોકરો તથા ગરીબોની દવા કરવા માટે જિલ્લાના મુખ્ય કહેરમાં એક મોટી હોસ્પિટલ હોય છે તેના

૧૪] ત્રીજા પૌરણનેા “મુખ્યગણિત શિક્ષક” અઢી આના.

ઉપરી સિવિલ સર્જન જ. એના હાથ નીચે આસિસ્ટન્ટ સર્જન અને હોસ્પિટાલ આસિસ્ટન્ટ રાખેલા હોય છે. સુરતમાં એ, રાંદેર, જોરપાઝ, માંડવી, ખારડોલી, કાલીઆવાડી, ચીખલી, ખેરમાખ, વલસાડ ને પારડીમાં એક હોસ્પિટાલ છે.

(૬) કેળવણીખાતું:—જિલ્લાની પ્રમતી કેળવણી પર દેખરેખ રાખવાને ડેપુટી એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર હોય છે અને એમના તાખામાં દરેક તાલુકામાં આસિસ્ટન્ટ ડેપુટી એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર હોય છે. એ સ્થળાએ નિશાળોની પરીક્ષા લે છે, અને દેખરેખ રાખે છે.

(૭) પોસ્ટખાતું:—સરકારી તથા ખાનગી કાગળો વગેરે લાવવા લખ જવા માટે દરેક ખાગ ગામેમાં પોસ્ટઓફિસો હોય છે. જિલ્લાના મુખ્ય કહેરમાં મોટી પોસ્ટઓફિસ હોય છે, તેના ઉપરી હેડ પોસ્ટ માસ્ટર રહેવાય છે.

(૮) આખકારીખાતું:—કેશી ચીજો સરકારની પ્રવાનગી વગર રાખનાર અથવા વેચનારને પકડી શિક્ષાને માટે માજિસ્ટ્રેટને સોંપવાતું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર આખકારી ઇન્સ્પેક્ટર છે.

(૯) કસ્ટમખાતું:—જળમાર્ગે આવતી ચીજોપર જમાત લેવાતું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર કસ્ટમ કલેક્ટર છે.

(૧૦) જંગલખાતું:—જંગલ પર દેખરેખ રાખવાતું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર ફોરેસ્ટ ઓફિસર છે.

(૧૧) મ્યુનિસિપાલ ખાતું:—કહેર તથા કરખાએને સાફ

પાંચમા ધોરણનો “મુખગચ્છિત શિક્ષક” ચાર આના. [૧૫

રાખવાનું, પાણી પુર પાડવાનું, પ્રાથમિક કેળવણી આપવાનું; સડકો પર પાણી છાંટવાનું, અને રાતે દીવા કરવાનું વગેરે કામ કરે છે. એના ઉપરી પ્રેસિડન્ટ છે તેમને મદદ કરવાને મ્યુનિસિપલ ચીફમેઈસર, સેક્રેટરી વગેરે હોય છે. સુરત, રાંદેર ને વલસાડમાં મ્યુનિસિપાલિટી છે.

ઉપર સિવાય જિલ્લામાં તારખાતું, રેલવે ખાતું, મીઠાખાતું, વગેરે ખાતાં હોય છે, અને એ દરેક ખાતાના ઉપરી અમલદારો જુદા જુદા હોય છે.

(૨૮) રાજકીય વિભાગો:—સુરત જિલ્લાના આઠ તાલુકા પાડેલા છે. તેનાં નામ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) ચોર્યાસી. (૨) ઓરપાડ (૩) માંડવી (૪) બારડાલી. (૫) જલાલપોર. (૬) ચીખલી. (૭) વલસાડ. (૮) પારડી.

ચોર્યાસી તાલુકો.*

આ તાલુકામાં ચોર્યાસી ગામ હતું તેથી એ નામ પડ્યું છે.

સીમા:—ઉત્તરે-ઓરપાડ તાલુકો ને તાપી નદી; પૂર્વે-ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે-ગાયકવાડનું રાજ્ય ને મિઢોળા નદી; પશ્ચિમે-અરબી સમુદ્ર તથા ઓરપાડ તાલુકો છે.

નદી:—તાપી ને મિઢોળા. વસ્તીx:—૧,૬૫,૦૦૦ માણસની છે. સુરત શહેરની વસ્તી x દ કરતાં તાલુકા ની વસ્તી ૫૦,૦૦૦ માણસની છે.

*વિશેષ હકીકત સુરત શહેર તથા ચોર્યાસી તાલુકાના “બૂગોળ શિક્ષક” જેની કિંમત ત્રણ આના છે. તેમાં જુઓ

x વસ્તીના આંકડા આપવાના નથી. પોતાના તાલુકા કરતાં વસ્તી વધારે છે કે ઓછી તે જાણવા મારે છે.

૧૬] પહેલી ચાપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” અહીં આના.

મુખ્ય ગામો:—સુરત+ (૧,૧૯,૮૦૦) તાપી નદીના કાપા કાંઠા પર ત્રિવેણીનું મુખ્ય શહેર ને બંદર છે. બરણી, પાપડી, જમણ, કીનખાખ, હાથીદાંત ને સુખડના કાતરકામને માટે પ્રખ્યાત છે. રાંદેર—(૧૦,૫૦૦) તાપી નદીના જમણા કાંઠાપર ફરિયા છે એમાં સુન્તી વહોરાની વસ્તી વધારે છે. કતારગામ—કતારેશ્વર મહાદેવના દહેરાને માટે તથા પાપડીને માટે પ્રખ્યાત છે. ભાડા, કુંભારીઆ, ઉમરા—એમાં રામનાથ ધેલાની જત્રા બરાય છે. અમરોલી—પહેલીવહેલી રેલવે અહીં સુધી થઈ હતી. કોસાડ, વરાછા—અહીં પાણીની ટાંકી છે. ધુલપાડા—એ જત્રાનું સ્થળ છે, અહીં હિંદુ લોકો મુડદા દાટે છે તથા બાળે છે. લીમપોર ને કુમસ—એ સ્થાનના નવાખના તાબામાં છે. એ બે હવા ખાવાનાં ઠેકાણાં છે. સચીન—એ નવાખ સાહેબની રામધાનીનું મથક અને રેશન છે.

રેશન:—હતગણ, કાકરાખાડી ને સચીન.

પેદાશ:—૩ ને જુવાર.

વિશેષ હકીકત:—આ તાલુકો બધા કરતાં નાનો છે. આ તાલુકાની દક્ષિણમાં ગાયકવાડી રાજ્યમાં મરોલી રેશન છે.

ઓરપાડ તાલુકો.

સીમા:—ઉત્તરે—કામ નદી; દક્ષિણે—તાપી નદી ને ચોર્યાસી તાલુકો; પૂર્વે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; પશ્ચિમે—ખંભાતનો અખાત છે.

નદી:—કામ ને તાપી. ખાડી:—સેના.

વસ્તી:—૬૨,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો:—ઓરપાડ—સેના ખાડી પર તાલુકાનું મુખ્ય

વિશેષ હકીકત સુરત શહેરના જુઓળ શિક્ષકમાં જુઓ.

ગામ છે. અહીં મુન્સફ કોર્ટ છે. રાંદેરથી ઝોરપાડ સુધી પાકી સડક છે. કુડસદ; લગવા ને દાંડી-એ બે બંદરા છે. સુહાલી-સુરતથી પશ્ચિમે બાર માઇલ પર બંદર છે. અહીં અંગ્રેજ, વલંદા ને ફ્રેંચના વહાણો લંગારતા હતાં. સંરસ-એમાં સિદ્ધનાથ મહાદેવની અને મોરા-એમાં કુવાની જાત્રા ભરાય છે. હજીરો-એ હવા ખાવાનું સ્થળ છે, અહીં દીવાદાંડી છે, ગામનું નામ ઢક છે. કીમ ને સાયણ એમાં કપાસ લોઢવાનાં જીનો છે.

રેલેશન:—કીમ ને સાયણ.

પેદાશ:—ધઉં, જુવાર ને કપાસ

વિશેષ હુકીકત:—આ તાલુકો બધા તાલુકા કરતાં મોટો છે. કાળી જમીન હોવા છતાં વરસાદ ઓછો પડે છે તેથી ડાંગરનો પાક થતો નથી અને ધઉં તથા કપાસનો પાક થાય છે.

માંડવી તાલુકો.

આ તાલુકાના સાત ટપ્પા એટલે બાગ કર્યા છે. માંડવી, બહુધાન, પાતાલ, દેવગઢ, દહવાડા, હવેલી અને આરગામ.

સીમા:—ઉત્તરે-ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે-તાપી નદી ને આરડોલી તાલુકો; પૂર્વે-રાજપીપળા સંસ્થાન; પશ્ચિમે-ગાયકવાડનું રાજ્ય છે.

નદી:—તાપી અને એને મળતારી વેડ.

વસ્તી:—૫૪,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો:—માંડવી-તાપી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. એમાં હોસ્પિટાલ છે. બહુધાન*-તાપી નદીપર જાત્રાનું સ્થળ છે,

* બહુધાન્ય ઉપરથી એ નામ પડ્યું.

૧૮] સુરત થહેરનો ભૂગોળ શિક્ષક ત્રણ આના.

અહીં બાર બાર વરસે જત્રા ભરાય છે. ધંડોલી ને તડકેશ્વર.

પેદાશ:— કાદરા, ડાંગર, જુવાર, રૂ ને દીવેલી,

વિશેષ હુકીકત:—માંડવી, ચીખલી, વલસાડ ને પારડીમાં ચોધરા ને નાયકઢાની વસ્તી છે, તેથી એ લોકો કાદરાને નાગલી પકવે છે. જંગલને લીધે આ તાલુકાનાં પાણી ખરાબ છે.

વરેલી ગામ આગળ તાપીને નદી મળે છે. દેવગઢ તથા પાતાલમાં ડુંગરો આવેલા છે. અહીંના જંગલમાં વાઘ તથા રીંછ થાય છે. ચોમાસામાં અશ્વિનીકુમારથી બહુધાન સુધી નાની આગ-ખોટ ફરે છે. નદી માર્ગે સુરત વાંસ જાય છે.

ખારડોલી તાલુકો

સીમા:—ઉત્તર:—તાપી નદી ને માંડવી તાલુકો; પૂર્વ:—ગાયક-વાડનું રાજ્ય; દક્ષિણ:—પૂર્ણા નદી, ગાયકવાડનું રાજ્ય ને જલાલપોર તાલુકો; ને પશ્ચિમ:—ગાયકવાડનું રાજ્ય છે.

નદીઓ:—તાપી, મિઢોળા, પૂર્ણા ને એને મળનારી જાંખરી.

વસ્તી:—૮૫,૦૦૦ માણસની લગભગ છે

મુખ્ય ગામો:—ખારડોલી-મિઢોળા નદીપર છે, તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. કડોદ-તાપી નદીપર છે. એમાં ધમારતી લાકડાનો વેપાર ચાલે છે. સરલોણ, વાલોડ-જાંખરી નદીપર પેટામહાલ છે એમાં મહાલકરી+ રહે છે. મોતા, વરાડ, બુહારી-પૂર્ણા નદીપર દેગામ, વાંકાનેર-એમાં ભાત સારું થાય છે. કસવાવ.

રેલ્વે સ્ટેશન:—ખારડોલી, ટીંબરવા ને મઢી.

પેદાશ:—ડાંગર, જુવાર, કપાસ ને શેરડી.

+ મામલતદારશ્રી ઉત્તરનો અમલદાર.

બીજી થાપડીનો “રિકટેશન ચિત્રક” તથા આના. [૧૬

જલાલપોર તાલુકો,

આ તાલુકો પૂર્ણ અને અંધિકા નદીની વચ્ચે આવેલો છે.

સીમા:—ઉત્તરે— પૂર્ણ નદી, ગાયકવાડનું રાજ્ય ને બારોડાની તાલુકો; પૂર્વે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે—અંધિકા નદી ને ગણદેવી પરગણું; પશ્ચિમે—અરબી સમુદ્ર છે.

નદી:—પૂર્ણ અને અંધિકા, એ બંને અરબી સમુદ્રને મળે છે.

ખાડી:—કનાક, વસ્તી:—૮૦,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો:—જલાલપોર—પૂર્ણ નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. એની પૂર્વમાં ગાયકવાડને નવસારી કસબો છે. ત્યાંનો જાળ વખણાય છે. મટવાડ, કાલીઆવાડી—એમાં હોસ્પિતાલ છે. અમ્ર મા, અમતસાડ, કછોડી, આટ, ખરસાડ, અષ્ટગામ, પનાર ન સીસોદરા—એમાં કપાસ લોઢાંના સંચો છે.

સ્ટેશન:—નવસારી, વેડછા ને અમલસાડ.

પેદાશ:—ગુવાર, ડાંગર, રૂ, તલ, શેરડી, અનનાસ, ફણસ, ને કેરી.

(વિશેષ લોકીકત:—અમલસાડ ની આબુઆબુના ગામની જમીન આખા ગુજરાતમાં સૌથી વધારે રસુળ છે. આ તાલુકાની જમીન ધણી રસાળ છે, તેથી આ તાલુકામાં વલસાડ તાલુકા સિવાય બીજા તાલુકા કરતાં વસ્તી વધારે છે તથા મોટાં ગામો ધણાં છે. આ તાલુકામાં કેરી, અનનાસ, ફણસ ને કેળાં સારાં થાય છે.

આ તાલુકાની દક્ષિણે અને ચીપલી તાલુકાની પશ્ચિમે ગાયકવાડી ગણદેવી પરગણું આવેલું છે. ત્યાંનો જાળ વખણાય છે બીલી-મોરા જંકશન અને ગણદેવી સ્ટેશન છે. વાસણા, કોથા ને વેડછા સચીત્રમાં નવાબ સાહેબને તાબે છે.

૨૦] બાળવર્ગનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” દોઢ આનો.

ચીખલી તાલુકો.

સીમા:—ઉત્તરે-અંબિકા નદી ને ગણદેવી પરગણું; પૂર્વે-વાંસદાનું રાજ્ય, દક્ષિણે ધરમપુરનું રાજ્ય; પશ્ચિમે-ગણદેવી પરગણું ને વલસાડ તાલુકો છે.

નદી:—અંબિકા અને એને મળનારી કાવેરી તથા ખરેરા.

વસ્તી:—૬૦,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો:—ચીખલી-કાવેરી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. દેગામ, ખેરગામ-એમાં દ્વારિપતાલ છે. આલીપોર ને ગણદેવા.

સ્ટેશન:—ચીખલી ને ગનકુવા

પેદાશ:—ડાંગર, કાદરા, દીવેલી ને શેડી.

વિશેષ લોકીકત:—આ તાલુકાની પૂર્વ તરફ ગાયકવાડ, વાંસદા ને ધરમપોરના રાજ્યોની હદ મળે છે, ત્યાં આગળ વાંસદાની ઉત્તરે ૬ માઈલ પર અંબિકા નદીપર દોઢી ઉનાઇનો ઉના પાણીનો કુંડ છે અહીં દરવર્સે ચૈત્ર સદ ૧૫ની જગત્રા ભરત્ય છે. ઉનાઇ સ્ટેશન છે.

વલસાડ તાલુકો.

આ તાલુકો અંબિકા ને પાર નદીની વચ્ચે આવેલો છે,

સીમા:—ઉત્તરે-અંબિકા નદી ને ગણદેવી પરગણું; પૂર્વે-ચીખલી તાલુકો ને ધરમપુરનું રાજ્ય; દક્ષિણે—પાર નદી; પશ્ચિમે-અરબી સમુદ્ર છે.

ડુંગરો:—ડુંગરી, પારનંરા એના પર માતાનું દહેજ છે.

નદી:—અંબિકા, કાવેરી, ખરેરા ચૈારંગા ને પાર

વસ્તી:—૮,૦૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્યગામો:—વલસાડ-કાવેરી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ

શુજશતની સામાન્ય ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ૩ આના. [૨૧

તથા બંદર છે. આ બંદરેથી ધ્રમરતી ને બાળવાના લાકડાં, અનાજ, ગોળ ને છંદ બહારગામ જાય છે. છરવાડા, ભદેલી, માલવેણ, ઉડાય, બીગરી, કોસંબા-એમાં દીવાદાંડી છે. હરીઆ.

સ્ટેશન:—કુંગરી ને વલસાડ.

પેદાશ:—ડાંગર, કાદરા, દીવેલી, નાગલી, ચણા, વાલ, ફેરી ને કેળાં.

વિશેષ હકીકત:—વલસાડની પશ્ચિમમાં બે મૈલ પર તીયલ હવા ખાવાનું રચળ છે. કુંગરી સ્ટેશનથી પશ્ચિમમાં એક ગાઉ ઉપર ધારાસણમાં મીઠું પાકે છે. આ તાલુકામાં પાલન નામનું મોટું તળાવ છે. તેમાં કમળના ફૂલ, પોયણીને જીગોડા પુષ્પ થાય છે. અંબિકા ને ચારંગા નદીના કાંઠા પરની જમીન વધારે રસાળ છે.

પારડી તાલુકો.

આ તાલુકો સુરત જિલ્લામાં સૌથી દક્ષિણમાં પાર ને દમણ-ગંગા નદીની વચ્ચે આવેલો છે.

સીમા:—દત્તર-પાર નદી; પૂર્વે-ધરમપુરનું રાજ્ય; દક્ષિણે-દમણગંગા નદી, ને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્ર છે.

નદી:—પાર, કોલક, ને દમણગંગા. એ ત્રણે અરબી સમુદ્રને મળે છે. કોલક નદીનાં માછલાં વખણાય છે.

ખાડી:—કાયલ, એ પાર ને કોલક નદીની વચ્ચે આવેલી છે.

વસ્તી:—૫૮,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો:—પારડી-પાર નદી પર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. બગવાડા-કોલક નદી પર છે. અહિં દિલ્લો છે. કુંતા-એમાં દર વરસે કુંતેશ્વર મહાદેવની જાત્રા ભરાય છે. ઉદવાડા-પારસીઓનું

૨૨] પાંચમા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” ચાર આના.

જનરાતું ઠેકાણું છે. કોલક-કોલક નદીપર બંદર છે, ઉમરસાડી-પાર નદીપર બંદર છે.

સ્ટેશન:—પારડી, હલવાડા ને દમણ.

પેદાશ:—ડાંગર, કોદરા, દીવેલી, શેરડી, નાગલી, ચણા ને વાલ.

સુરત એજન્સિ.

સુરત જિલ્લાની પાસે આવેલાં સચીન, વાંસદા, ધરમપુર અને ડાંગનું રાજ્ય સુરત એજન્સિને નામે ઝાળખાય છે. સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર આ ચારે નાનાં રાજ્યોના પોલિટિકલ એજન્ટ છે. આ એજન્સિનો વિસ્તાર સુરત જિલ્લા જેટલો છે, પણ વસ્તી સુરત જિલ્લાથી ત્રીજો ભાગે એટલે ૨,૮૦,૦૦૦ માણસની છે. વાંસદા, ધરમપુર અને ડાંગના મુજકો જંગલથી ભરપૂર છે. સચીન સંસ્થાનની જમીન સપાટ ને રસાળ છે.

સચીનનું રાજ્ય.

આ રાજ્યના ગામે ચોર્યાસી તથા જલાલપોર તાલુકામાં છુટક આવેલાં છે. સચીનના નવાળ જંજીરાના નવાળના વંશના છે, વિસ્તાર ૬૨ ચોરસ માઇલ છે, ને વસ્તી ૨૧,૦૦૦ માણસની છે.

મુખ્ય ગામે:—સચીન-એમાં નવાળ સાહેબનો મહેલ તથા તેમની કચેરી છે. એ રહે સ્ટેશન છે. લીમપોર ને હુમસ-દરીઆ કિનારાપર હવા આવનાં ઠેકાણાં છે. લાછરસ-એમાં મહેલ છે.

પેદાશ:—જુવાર, કપાસ, ડાંગર, ને શેરડી.

વાંસદાનું રાજ્ય.

ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં આવેલું છે. વિસ્તાર ૨૪૦ ચોરસ માઇલ છે, પણ વસ્તી સચીનના રાજ્યથી બમણી છે.

સીમા:—ઉત્તરે-ગાયકવાડી રાજ્ય ને અંબિકા નદી; પૂર્વે-ગાયકવાડનું રાજ્ય ને ડાંગનું રાજ્ય, દક્ષિણે ધરમપુરનું રાજ્ય ને નાશિક જિલ્લો; પશ્ચિમે-ચીખલી તાલુકો છે.

નદી:—અંબિકા ને એને મળનારી કાવેરી.

મુખ્ય ગામો:—વાંસદા-બીકામોરાથી પૂર્વે ૨૯ માઇલપર રાજધાનીનું મથક છે. વાંસદાના રામ સોલ કી રજપુત છે. બીનાર-કાંબળા એ મોટાં ગામ છે.

પેદાશ:—નાગલી, કોદરા, મહુડા, ખજુરા, ઇમારતી લાકડું, ને સીસમ.

ધરમપુરનું રાજ્ય.

આ રાજ્ય વાંસદાના રાજ્યની દક્ષિણે આવેલું છે. વિસ્તાર ૮૦૦ ચોરસ માઇલ છે, પણ વસ્તી સચીનના રાજ્યથી પાંચ ગુણી છે. કાળીપરબની વસ્તી વધારે છે. ડુંગરા ને જંગલો ઘણા છે તેથી હવા ખરાબ છે.

સીમા:—ઉત્તરે-ચીખલી તાલુકો ને વાંસદાનું રાજ્ય; પૂર્વે-પેઠ ને સુરગણનો મુલક; દક્ષિણે-પેઠ, હમણ ને થાણા; પશ્ચિમે-વલસાડ ને પારડી તાલુકો છે.

નદી:—અંબિકા, ઝૈરંગા, વાંકી, પાર, કોલક ને હમણગંભા.

મુખ્ય ગામો:—ધરમપુર (રામનગર)-વલસાડથી પૂર્વે ૧૮ માઇલપર રાજધાનીનું મથક છે. ધરમપુરના રાણા સીસોદીઆ રજપુત છે. રથલા, આછાવણી ને ગોડથળ મોટાં ગામ છે.

પેદાશ:—ભાત, નાગલી, ને ઇમારતી લાકડું.

ડાંગનું રાજ્ય.

એ સહ્યદ્રિ પર્વતની પશ્ચિમે આવેલું છે. વિસ્તાર ૬૬૦ ચોરસ માઇલ છે, પણ વરતી સમીનના રાજ્યથી પોણી છે. ભીલની વસ્તી વધારે છે. એનાપર ભીલ સરદારોનો અમલ છે. એમાં પર્વતો અને ખીણો છે, ને તેમાં ઘણે ઠેકાણે ધાડાં જંગલો છે.

મુખ્ય ગામ:—ડાંગ—એ રાજધાનીનું મથક છે.

પેદાશ:—જુવાર, બાજરી, બટાટા, ધઉ ને સાગ.

પુનરાવર્તન.

- સ. ૧. સુરત જિલ્લામાં આવેલાં બંદરો ગણાવો.
- સ. ૨. સુરત જિલ્લામાં મોટામાં મોટો અને નાનામાં નાનો કયા તાલુકો છે.
- સ. ૩. જિલ્લામાં આવેલાં જંગલોનાં ઠેકાણાં કહો.
- સ. ૪. સુરત જિલ્લામાં જ્યારે રેલવે નહોતી ત્યારે વેપાર શી રીતે ચાલતો હતો ?
- સ. ૫. જંગલોથી શી લાભ ?
- સ. ૬. ગામની હવા શહેરના કરતાં સારી હોવાનાં કારણો ગણાવો.
- સ. ૭. સુરત જિલ્લાની પાસે કયું એજન્સિ આવેલી છે ? એ એજન્સિમાં કયાં કયાં રાજ્યો આવેલાં છે ? અને તેમાં સૌથી મોટું રાજ્ય કયું છે ?
- સ. ૮. સુરત જિલ્લામાં જંગલોં કયાં કયાં છે ? ને તેમાં શી પેદાશ થાય છે ?
- સ. ૯. સુરત જિલ્લાના લોકો કરીને મજબુત નથી તેનું કારણ શું ?

પાંચમી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ચાર આના. ૨૨૫

સ. ૧૦. સુરત જિલ્લાની મુખ્ય નદીઓ ગણાવો.

સ. ૧૧. નીચેની જગાઓ શું છે ? ક્યાં છે ? જ્ઞાને માટે પ્રખ્યાત છે ? સુરત, ડુમસ, તીથલ, હજીરા, બહુવાન, આરડેલી, ખેરગામ, વલસાડ, ધારાસણા, ઉદવાડા, નવસારી.

સ. ૧૨. સુરત, બહુવાન, કાલક, દમણ, ચીખલી, ઝોરપાડ, માંડવી, ઉનાઇ એ કય નદીપર છે ?

સ. ૧૩. તાપી, મિઠોળા, પૂર્ણા, અંબિકા, ઝોરંગા ને કીમ નદીપર આવેલાં ગામો ગણાવો.

સ. ૧૪. પૂર્વમાંથી પશ્ચિમમાં વહેનારી નદીઓ ગણાવો.

સ. ૧૫. તમે જે જિલ્લામાં રહો છો તેમાં કયા કયા તાલુકા છે ? અને તે તાલુકાઓ તમારા તાલુકાથી કય દિશામાં છે ?

સ. ૧૬. ઝોરપાડ, માંડવી, આરડેલી, વાલોડ, જલાલપોર, નવસારી, ખીલીમેરા, વલસાડ, વાંસદા, ઉનાઇ, ઉદવાડા, એ સુરતથી કય દિશામાં છે ?

સ. ૧૭. પારસી લોકોનું જીવનનું ઠેકાણું કયું અને તે કયાં આવ્યું ?

સ. ૧૮. સુરત જિલ્લાના કયા કયા તાલુકા ફરીઆ કિનારે આવેલા છે ?

સ. ૧૯. પારડી ને માંડવી તાલુકાની હવા સારી ન હોવાનું કારણ શું ?

સ. ૨૦. સુરતથી ઉદવાડા જતાં કયાં કયાં રેલ્વેનો અને જંકશનો આવે તે અનુક્રમે ગણાવો.

સ. ૨૧. સુરત જિલ્લામાં કય કય રેલ્વે આવેલી છે ?

સ. ૨૨. સુરત જિલ્લાના કયા તાલુકામાં રેલ્વે નથી ? કયા કયા તાલુકામાં ડુંગરો છે ?

૨૬] ચોથા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” ચાર આના.

- સ. ૨૩. ઉમરસાડી બંદરેથી વઢાણમાં બેસી દાંડી જતાં વચમાં કંઈ
કંઈ નદીઓના મુખ તથા બંદરો આવે ?
- સ. ૨૪. તમે જે તાલુકામાં રહો છો તેમાં કયાં મોટાં ગામો, નદીઓ
ને રટેજન છે ?
- સ. ૨૫. માંડવી ને વરીઆવ, એ બેમાં કયું ગામ ઉંચી જગાપર
છે ? અને તે તમે શા આધારે કહો છો.
- સ. ૨૬. સુરત જિલ્લામાંથી કયા કયા ખતીજ પદાર્થ નીકળે છે ?
- સ. ૨૭. સુરત જિલ્લામાં કયો કયો પાક સારો થાય છે ?
- સ. ૨૮. સુરત કરતાં પારડીમાં વધારે વરસાદ પડવાનું કારણ શું ?
- સ. ૨૯. કાળી જમીનમાં કયો કયો પાક સારો થાય છે ?
- સ. ૩૦. સુરત જિલ્લાની નિકાસ તથા આયાત ગણાવો.
- સ. ૩૧. સુરત જિલ્લામાં મુખ્ય કયા કયા ખાતાં છે ને તેના મુખ્ય
અમલદાર કયા કયા ?
- સ. ૩૨. રાંદેર, તડકેશ્વર, ખીલીમોરા, ચીખલી, ઝોરપાડ, દુશ્વરો,
વલસાડ, માંડવી, તીથલ, જલાલપોર, અમલસાડ, કડોદ,
નવસારી એ નકશામાં બતાવો, અને બારડોલીથી કેટલે
અંતરે છે તે બરીને કહો. (સૂચના—રેલ્વેની સમજ આપ્યા
પછી આ પ્રશ્ન પૂછવો.)
- સ. ૩૩. સુરત જિલ્લાના દરેક તાલુકાના મોટાં મોટાં બજારો ગામ
અને નદીઓ લખો.
- સ. ૩૪. તાપી, મિઠોળા, પૂર્ણા, અંબિકા, એ નદી કયા કયા તાલુકામાં
આવી છે ?
- સ. ૩૫. ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં કયું દેશી રાજ્ય છે ? ધરમપુરની
ઉત્તરમાં કયું દેશી રાજ્ય છે ?

થોથી થાપડીને: “ડિક્ટેશન શિશુક” ચાર આના. [૨૭

- સ. ૩૬. સુરત જિલ્લાના કયા તાલુકામાં મુમલમાન રાજ્ય છે ?
- સ. ૩૭. તમારા જિલ્લાના કલેક્ટર, પોલીસ સુપીન્ટેન્ડન્ટ, ડિસ્ટ્રિક્ટ જલજ, સિવિલ સર્જન, એગ્રિકલ્ચરલ ઇન્જનેર, ડેપુટી એગ્રિકલ્ચરલ ઇન્સ્પેક્ટરનાં નામ કહો.
- સ. ૩૮. નાગલી ને કોઠરાનો પાક કયા કયા તાલુકામાં થાય છે અને તે ઉપરથી તમે શું અનુમાન કરી છો.
- સ. ૩૯. સુરત જિલ્લામાં દીવાદાંડી ક્યાં ક્યાં છે ?
- સ. ૪૦. કતારગામ, પારનેરા, ગબ્દેવી, ચીખલી, કડોદ, સરસ, જલાલપોર દાંડી, સચીન, વાલોડ શું છે ? ક્યાં છે ? શાને માટે પ્રખ્યાત છે ?
- સ. ૪૧. પારડી તાલુકા દરીઆ કિનારે હોવા છતાં હવા સારી નથી તેનું કારણ સમજવો.
- સ. ૪૨ સુરત જિલ્લામાં મ્યુનિસિપાલિટી ક્યાં ક્યાં છે ? હોસ્પિટાલો કેટલી છે અને તે કયા કયા ગામોમાં છે ? મુન્સફની કચેરી ક્યાં ક્યાં છે ને કેટલી છે ?
- સ. ૪૩. સુરત, વલસાડ ને ખીલીમોરામાં વધારે વસ્તી હોવાનું કારણ શું ?
- સ. ૪૪. સુરતથી પાકી સડકને રસ્તે વાંસદા જવું હોય તો રસ્તામાં ક્યાં ક્યાં મોટાં ગામ આવે ?
- સ. ૪૫. કયા કયા તાલુકાની હવા તંદુરસ્ત છે ?
- સ. ૪૬. સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબને કયા કયા ઓઢા છે ?
- સ. ૪૭. વલસાડ ને જલાલપોર તાલુકામાં વસ્તી વધારે હોવાનું કારણ સમજવો.
- સ. ૪૮. ઝોરપાડ તાલુકામાં કાળી જમીન છતાં ડાંગર કેમ થતી નથી ?

૨૮] હિંદુસ્તાનની સા. ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરભાગા ચાર આન

સ. ૪૯. નીચેની જગ્યાઓ નક્કીના ખોખામાં પૂરો.

સુરત, ધરમપુર, જલ્લાલપોર, રાદેર, વાંસદા, નવસારી, સચી-
ઉનાઈ, ખીલીમોરા, હુમસ, ઉમરસાડી, અમલસાડ, બીમપો-
કોલક, સીસોદરા, ઝોરપાડ, ચીખલી, સુંદાલી, ઉદવાડા,
ખેરગામ, હજીરો, કુતા, વાલોડ, મોરા, કડોદ, સર-
ખારડોલી, તડકેશ્વર, બહુધાન.

સ. ૫૦. કાંઠાના મોકોનો મુખ્ય ધંધો કયો છે ?

સ. ૫૧. કીમ રજીસ્ટ્રેશનથી આગગાડીમાં બેસી દમણ જતાં વચમાં
કમ નદીઓ આવે તે અનુક્રમે ગણાવો.

સ. ૫૨. તમારા જિલ્લાના જે તાલુકામાં રેલવે નથી. તે તાલુકામાં
જાત્રાનું સ્થળ કયું છે ?

સ. ૫૩. ઝોરપાડથી ઉમરસાડી જવું છે તો કયે રસ્તે જશો ?

સ. ૫૪. નક્કીમાં રેલવે અને પાકી સડક શી રીતે ઝોળખાય ?

સ. ૫૫. નક્કીમાં નીચેની જગ્યાઓ ખતાવો.

સુરત, વલસાડ, માંડવી, જલ્લાલપોર, ચીખલી, ઉદવાડા,
બહુધાન, ઝોરપાડ, તડકેશ્વર, ખીલીમોરા, ઉમરસાડી
ખારડોલી, કડોદ, અમલસાડ, તીથલ, હજીરો.

સ. ૫૬. દેવકી ઉનાઇના કુંડનું પાણી ઉતું શા કારણથી હશે ?

સ. ૫૭. સુરત જિલ્લામાં કયાની જમીન વધારે રસાળ છે ?

તા. ૧-૩-૧૯૨૩

સમાપ્ત.

ત્રીજી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ત્રણ આન.

